## **JPP NPN PNP 24VDC**



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com







Преобразователи (уровня) сигнала JPP преобразуют сигналы с NPN на PNP или с PNP на NPN. Таким образом гарантируется оптимальное согласование имеющихся коммутируемых цепей.

### Основные данные для заказа

Версия	ЈАСКРАС, Инвертер уровня, Номинальное напряжение: 182430 В DC, Номинальное напряжение переключения: 1830 В DC, Ток: 0,4 А, Вилка/гнездо М12, кодировка А	
Заказ №	<u>8852350000</u>	
Тип	JPP NPN PNP 24VDC	
GTIN (EAN)	4032248567355	
Кол.	1 Штука	

## **JPP NPN PNP 24VDC**



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

Допуски к эксплуатации	( € : (U)	us CA	
ROHS	Соответствовать		
UL File Number Search	<u>Cайт UL</u>		
Сертификат № (cULus)	E141197		
Размеры и массы			
Высота	14.4 mm	Высота (в дюймах)	0.5669 inch
Ширина	36 mm	Ширина (в дюймах)	1.4173 inch
 Длина	83 mm	Длина (в дюймах)	3.2677 inch
Масса нетто	48.5 g		
Температуры			
Температура хранения	-20 °C85 °C	Рабочая температура	0 °C60 °C
Экологическое соответстви	е изделия		
Состояние соответствия RoHS	Соответствует		
REACH SVHC	Lead 7439-92-1		
Вход			
Номинальное напряжение	182430 V DC	Номинальное напряжение	1830 V DC
сторона управления			
Номинальное напряжение	182430 V DC	Датчик	2-/ 3-проводной датчик NPN-типа
Ток питания для датчика	<200 mA	_	
Выход			'
	Т	0.4.4	
Непрерывный ток	Ток	0.4 A 30 V	
Номин. напряжение переключения	мин. Тип напряжения	DC	
	макс.	18 V	
Номинальное напряжение переключения	1830 V DC	10 V	
Ток	0,4 A		
Сторона нагрузки			
Номинальное напряжение	1830 V DC	Ток	0,4 A
переключения Номинальный ток переключения	400 мА	Паление напряжения при меке	≤ 1 B
поминальный ток переключения	400 MA	Падение напряжения при макс. нагрузке	≥ I D
Общие данные			
Цветовой код	серый		
дьоговой код	СОРЫЙ		

Статус каталога / Изображения





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

Координация изоляции					
Номинальное напряжение	32 V	Категория перенапряжения	I		
Степень загрязнения	2	Вид защиты	IP67		
Импульсное перенапряжение, до	500 V				
Координация изоляции			'		
Номинальное напряжение	32 V	Степень загрязнения	2		
Категория перенапряжения	I	Импульсное перенапряжение, до	500 V		
Вид защиты	IP67				
Дополнительные сведения с	о сертификатах / ста	ндартах			
Нормы	DIN EN 50178, UL508	Сертификат № (cULus)	E141197		
Дополнительные сведения (	о сертификатах/стан,	дартах			
Нормы	DIN EN 50178, UL508	Сертификат № (cULus)	E141197		
Выход					
Пороключения подражения меке	1830 V DC				
Переключающее напряжение, макс.	1030 V DC				
Размеры					
Метод проводного соединения	Вилка/гнездо М12, кодировка А				
Номинальные характеристи	іки IECEx/ATEX/cUL				
Сертификат № (cULus)	E141197				
	ки кабеля				
Экранированный	Нет	Количество контактов	1		
Классификации					
ETIM 6 O	EC001134	ETIM 7.0	EC001134		
ETIM 6.0 ETIM 8.0	EC001134 EC001134	ETIM 9.0	EC001134 EC001134		
ETIM 10.0	EC001134	ECLASS 9.0	19-17-92-90		
ECLASS 9.1	27-21-91-90	ECLASS 9.0 ECLASS 10.0	19-17-92-90		
ECLASS 9.1 ECLASS 11.0	19-17-90-90	ECLASS 10.0 ECLASS 12.0	19-17-92-90		
ECLASS 11.0 ECLASS 13.0	19-17-90-90	ECLASS 12.0 ECLASS 14.0	19-17-90-90		
	19-17-90-90		10-17-30-30		
ECLASS 15.0	19-17-90-90				

Статус каталога / Изображения

## Weidmüller **3**

## **JPP NPN PNP 24VDC**

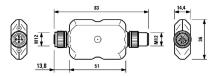
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

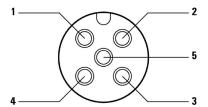
www.weidmueller.com

## Изображения

## Габаритный чертеж



### Развод контактов



### JPP NPN PNP 24VDC



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

#### Полиуретан без содержания галогенов, черный (U)



Кабели датчика/исполнительного устройства используются для прокладки проводки для датчика и исполнительного устройства, а также для передачи данных или электропитания в различные устройства. Литой кабель обеспечивает скомпонованное и проверенное соединение вставного разъема с кабелем на условиях франко-завод. Кабели могут подвергаться самым разнообразным воздействиям, таким, как влажность, пыль, жара, холод, удары или вибрации. Наши разработчики сосредоточили свое внимание именно на этом аспекте и создали множество различных кабелей М8 и М12 для приводов датчиков, поэтому Вы обязательно найдете решение, необходимое для Вашего оборудования. Не нашли нужную информацию? Требуются разъяснения? Обратитесь к нам!

#### Основные данные для заказа

Тип	SAIL-M12GM12G-5-0.3U	Версия
Заказ №	9457340030	Концентратор сигналов, контрольная линия, Соединительная
GTIN (EAN)	4008190311230	линия, M12/M12, Количество контактов : 5, 0.3 m, Вилка, прямая
Кол.	1 ST	- Гнездо, прямое, Экранированный: Нет, LED: Нет, Материал
		оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет
Тип	SAIL-M12GM12G-5-0.6U	Версия
Заказ №	9457340060	Концентратор сигналов, контрольная линия, Соединительная
GTIN (EAN)	4008190311247	линия, M12/M12, Количество контактов : 5, 0.6 m, Вилка, прямая
Кол.	1 ST	- Гнездо, прямое, Экранированный: Нет, LED: Нет, Материал
		оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет
Тип	SAIL-M12GM12G-5-1.5U	Версия
Заказ №	9457340150	Концентратор сигналов, контрольная линия, Соединительная
GTIN (EAN)	4008190311278	линия, M12/M12, Количество контактов : 5, 1.5 m, Вилка, прямая
Кол.	1 ST	- Гнездо, прямое, Экранированный: Нет, LED: Нет, Материал
		оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет

#### Инструмент для кабельных вводов Screwty® с функцией контроля момента затяжки



Идеальный инструмент для любой области применения Screwty® — представляет собой идеальный универсальный инструмент для затяжки всех распространенных кабелей датчиков и исполнительных устройств. С помощью Screwty® можно получить доступ даже к труднодоступным цилиндрическим штекерам. Разъемы затягиваются и ослабляются простым вращательным движением без необходимости приложения чрезмерных усилий. Screwty® — это уникальное и глобальное решение, поскольку оно подходит для большинства (более 90 %) кабелей и штекеров других производителей. Screwty® состоит из рукоятки с обычным держателем на 1/4 дюйма. Поэтому его можно использовать для всех типоразмеров: для цилиндрических вставных разъемов M12 и M8, для штекеров и гнезд M12F и M8F (для сборки заказчиком), а также для всех штекеров и гнезд M23.

## JPP NPN PNP 24VDC



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

### Основные данные для заказа

Тип SCREWTY-M12-DM Версия

Заказ № 1900001000 Cable gland tool for moulded M12 lines

GTIN (EAN) 4032248436408

Распределители



#### Основные данные для заказа

 Тип
 SAI-Y-5S PARA 2M12
 Версия

 Заказ №
 1783430000
 Y-образный вилка, М12/М12

 GTIN (EAN)
 4032248183364

 Кол.
 1 ST

### JACKPAC® Zubehör



В настоящее время компания Weidmüller является одним из ведущих международных поставщиков разъемов в отрасли. Важной составляющей данного семейства изделий являются цилиндрические разъемы, объединенные компанией Weidmüller под наименованием SAI. В ходе разработки изделий SAI инженеры Weidmüller неизменно сосредотачивают усилия на достижении представлений о рациональном и эффективном по затратам монтаже и — в сотрудничестве с главными пользователями продукции — поставляют на рынки тщательно продуманные изделия, которые устанавливают стандарты в отношении функциональности и качества по всему миру. Примером является семейство изделий Jackpac®. Данные модули представляют собой водонепроницаемые преобразователи сигналов.

### Основные данные для заказа

 Тип
 JP CLIP M
 Версия

 Заказ №
 8778490000
 ЈАСКРАС, Релейный модуль

 GTIN (EAN)
 4032248448418

 Кол.
 10 ST